

# Avertissements agricoles



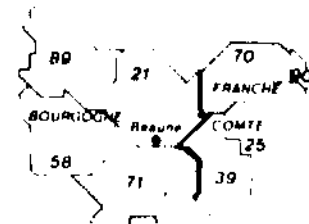
BULLETIN PÉRIODIQUE DE LA STATION D'AVERTISSEMENTS AGRICOLES DE

BOURGOGNE ET FRANCHE-COMTÉ

SERVICE RÉGIONAL DE LA PROTECTION DES VÉGÉTAUX

Z.I. NORD - B.P. 194 - 21206 BEAUNE CÉDEX

ABONNEMENT ANNUEL 160 F. Régisseur Recettes D.R.A.F. CCP DIJON 35 00 28 0



☎ 80.22.19.38

EDITION GRANDES CULTURES

Bulletin n° 5 - 15 Mars 1990

**COLZA :**

Attention aux méligèthes

**POIS :**

Toutes premières levées des semis du 20/02

**COLZA**

**STADES :** En zones de plaine, les stades sont généralement à D2 voire début E. En situations plus tardives (Franche-Comté), les colzas sont généralement au début D2.

En plateaux, les stades les plus fréquemment observés sont D1-début D2. Quelques fleurs ont été observées dans le Sénonais - Jovinien sur des variétés très précoces (Samourai).

**RAVAGEURS :****SITUATION :**

- Captures généralisées de méligèthes
- Encore quelques rares charançons

**PRECONISATIONS :** Surveiller les méligèthes sur les boutons floraux (secouer les inflorescences et compter les insectes sur 50 plantes). Il faut être d'autant plus vigilant que les traitements charançons remontent à plus de 15 jours (application autour du 25/02) ou qu'aucun traitement n'a encore été effectué.

Quoiqu'il en soit :

- Au stade D1-D2, appliquer l'un des produits cités dans le bulletin n° 3 du 22 février 1990 si vous observez 1 méligèthe par inflorescence.
- Au stade E, le seuil passe à 2-3 méligèthes par inflorescence.

**REGULATEURS :** Nous arrivons pratiquement dans toutes les situations au stade limite d'application des régulateurs (stade D2)

**POIS**

Les semis aux environs des 20-21/02 commencent tout juste à lever.

Dans l'Yonne, pour des semis effectués vers le 8-10/02, les pois sont déjà au stade 1 à 2 feuilles.

**THRIPS DU LIN :** Si ces insectes sont observés sur la plupart des pieds au stade crosse, lorsque 80 % de plantes sont levées, il convient d'appliquer un des produits cités dans le bulletin précédent (on peut également utiliser de la deltaméthrine).

**SITONES :** Pour les semis du 8-10/02 (Yonne, quelques encoches sont déjà constatées sur les feuilles.

Il est nécessaire d'intervenir si on constate des morsures sur toutes les jeunes feuilles. Les pyréthrinoïdes de synthèse présentent de bonnes efficacités.

P...10

## CEREALES

### NANISME ET JAUNISSEMENTS DE PIEDS :

Nanisme et jaunissements de pieds sont signalés dans de nombreux secteurs de la région :

- En côte-d'Or : plaine dijonnaise et secteur de Beaune,
- Dans l'Yonne : région du Sénonais,
- Dans la Nièvre : près de Chatillon en Bazois,
- Et enfin en Haute-Saône : secteur de Vesoul.

SYMPTOMES : Les plantes sont chétives et ne montent pas, les feuilles jaunissent. Les symptômes sur feuillage ne sont pas typiques de la JNO ou de la mosaïque. A la différence de ces deux viroses, au champ, la maladie ne se présente pas toujours "par ronds" mais de façon plus aléatoire dans la parcelle, les pieds nains cotoyant des pieds sains.

L'épidémie ne semble pas liée à la variété mais plutôt à la précocité de semis.

L'explication de cette situation est délicate. Elle pourrait être liée à des facteurs agronomiques : mauvaise alimentation, problème de tassement du sol, suractivité des désherbants due à la sécheresse automnale...

Seulement quelques tests JNO se révèlent positifs. Des recherches sont en cours à l'INRA où l'on suspecte un nouveau virus.

Affaire à suivre . . .

\* \* \* \* \*